大阪ガスのお問い合わせ先

大阪 支 社 大阪市西区千代崎3-2-95 電話 大阪 06 (586)3200 〒550 南 部 支 社 堺市住吉橋町2-2-19 電話 堺 0722(38)1131 〒590 北 部 支 社 高坝市藤の里町39-6 電話 海 0726(71)0361 〒569 東 部 支 社 東大阪市稲葉2-3-17 電話 河内 0726(62)1131 〒578 長庫事業本部 神戸市中央区東川崎町1-8-2 電話 神戸 078(380)3100 〒650 京 都 支 社 京都市下京区中堂寺栗田町1番地 電話 京 和 075(311)7381 〒600 奈 良 支 社 京都市下京区中堂寺栗田町1番地 電話 京 和 075(311)7381 〒600 奈 良 支 社 京都市下京区中堂寺栗田町1番地 電話 京 和 075(311)7381 〒600 奈 良 支 社 京都市下京区中堂寺栗田町1番地 電話 奈 良 0742(44)1111 〒631 和 歌 山 市 本 町 1 - 5 電話 和歌山 0734(31)2481 〒640 兵庫西支 社 姫 岡 市 戸 坂 町 6 - 5 7 電話 豊 岡 0796(28)2221 〒670 塩 岡 支 社 豊 岡 市 三 坂 町 6 - 5 7 電話 豊 岡 0796(28)2221 〒678 滋賀東支 社 郎市西大路町5 - 3 4 電話 章 禄 0749(22)3131 〒525 滋賀東支 社 郎市市中泉 駅 町 3 - 4 電話 長 沢 0749(22)3131 〒525 滋賀東支 社 郎市中泉 駅 町 3 - 4 電話 長 沢 0749(22)3131 〒525 本サードスサンター 大阪市中央区平野町4-1-2 電話 大 阪 06 (202)2221 〒541 RFタイプ〈冷媒加熱式〉 ガスルームエアコン

品 名

室内ユニット

室外ユニット

48-472型 (ベージュ) -- 43-096型

48-473型 (ホワイト) - 43-096型



取扱説明書



このたびはガスルームエアコンをお買い上げくださいましてありがとうございます。 ご使用前にこの取扱説明書をお読みいただき正しくお使いください。 お読みになった後は"保証書"とともに大切に保存してください。

撃大阪ガス

85264179727000

冬はガスの燃焼でほかぼか強力服房。夏は電気でさわやカクール冷房。

そして、梅雨どきには弱冷房でスッキリドライ。

いつも頼りになります。あなたの暮らしのパートナー!

1

急速暖房

暖房立ち上がり時には、能力を約10%アップ。 いちだんとパワフルな温風で、お別屋を早く腹 めます。



, スイングルーバー

風がやさしくスイング。上下にやわらかく波打 ち、自然の風のような心地よさです。



自動運転

運転開始時の室温に応じて、自動的に決遇な運転モード(暖房・冷房・ドライ)を選択します。



ワイヤレスオートルーバー

運転モードによりルーバーが自動的に吹き出し 角度を調節。 ワイヤレスリモコンで角度を調節することも可



おやすみコントロール

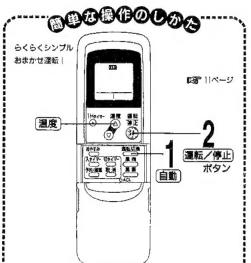
設定温度や風量を自動的に調節して、寝苦しさ をやわらげます。



ドライ

惟です。

梅雨どきなどに、室温は少し下がりますが、さ わやかに除湿します。



7

防かびフィルター

本体のフィルターに防かび剤を採用し、 かびや細菌がフィルターに発生するの を防いています。



AMMAH

お出かけ先からプッシュホンで、エア コンの入・切操作ができます。 JEMAの規格に適合。 (テレコントロールシステムは別売)



1時間〇ドドタイマー セットして1時間後に運転が停止しま

お客様へ

この取扱説明書を紛失されたときは、機器 の品名と製造年月を確かめ、お買い求めの 販売店にご相談ください。

もくじ

安全に正しくお使いいただくために3
室内・室外ユニット(各部のなまえと運転前の準備)…フ
リモコン(各部のなまえと運転前の準備)…9

おまかせ運転(自動運転)11
おこのみ運転(暖房・ドライ・冷房・送風運転)…13
風量·風向調節······15
タイマー運転(入タイマー・切タイマー) … 17
おやすみ運転19
1 円(時間)タイマー運転21
亦急運転······22

エアコンのかしこい使い方23
お手入れのしかた25
故障かな?いいえ、だいじょうぶ27
改障かな?お調べください29
すぐ販売店へ30
アフターサービス31
設置について32
仕様33

安全に正しくお使いいただくために

安全に関する重要な内容ですので よくお読みのうえ、 必ずお守りください。

製品を正しくお使いいただくためや、あなたや他の 人々への危害や財産への損害を未然に防止するため にこの「取扱説明書」および製品への表示では、い ろいろな絵表示をしています。

その表示と意味は次のようになっています。内容を よく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して誤った取り扱いをする と、使用者が死亡または重傷を負う危険が 切迫して生じる場合が想定されることを表 しています。



この表示を無視して誤った取り扱いをする と、使用者が死亡または重傷を負う可能性 が想定される場合を表しています。

この表示を無視して誤った取り扱いをする と、使用者が負傷を負う可能性が想定され る場合、および物的損害のみの発生が想定 される場合を表しています。

■絵表示については次のような意味があります。



般的な注意



一般的な禁止



を触れるな







電源プラグ を抜く



回転物注意



室外ユニットは屋外用ガス機器です。

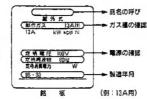


室外ユニットは屋外用ですので絶対に原内 に設置しないでください。 不完全燃焼を起こし大変危険です。

使用ガス・使用電源について

●機器銘板に表示してあるガス (ガスグループ) および離源 (電圧・周波数)を使用する。 不一致の場合には不完全燃焼および爆発点火の原因になり ます。





- ●転居されたときも、ガスの種類・電源の種類が一致してい ることを、必ず確かめてください。
- ●分からない場合は、販売店またはガス事業者に連絡してく ださい。

機器の設置(および付帯工事)について

機器の設置・移動および付帯工事はお買いあげの販売店に 依頼し、安全な場所に正しく設置して使用してください。



●室外ユニットの波板囲い禁止 排気口の前方に物を置かない。また設置後 機器を波板などで囲わないでください。 不完全燃焼や火災のおそれがあります。

●可燃性ガスの漏れるおそれのある場所への設置は行わない でください。

万一ガスが漏れてユニットの周囲にたまると、爆発・火災 の原因になることがあります。









●風通しの良い場所へ設置する 風通しの悪い場所や、吹出口、吸込口をふ さぐと、過熱し、火災や故障の原因になり ます。

ガス漏れ時の処置



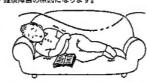
●ガス漏れに気付いたときは①、心を行い、 係員の処置が終わるまでの間、絶対に火を 付けたり電気器具(模気扇その他)のスイッ チの入・切や電源ブラグの抜き差しおよび 周辺の電話を使用しないでください。炎や 火花で引火し爆発事故を起こすことがあり

①すぐに使用をやめ、ガス栓を閉じる。 ○阪売店またはガス事業者に連絡する。

使用上のご注意

●冷風・温風を直接長時間体に当てない。 長時間冷温風を身体に直接当てたり、冷やしすぎないよ うにしてください。 体調悪化・健康障害の原因になります。







●空気の吹出口や吸込口に指や棒等を入れな 内部でファンが高速回転しているため、ケ ガの原因になります。

回転物注意

とくに小さなお子様にはご注意ください。

低温やけどに注意



●温風の直接当る場所での就寝禁止 低温風でも連続的に当ると低温やけどの原 因になります。

特に次のような方が使用する場合は、まわ りの人が注意してあげることが必要です。 *乳幼児、お年寄り、病人など自分の意思 で体を動かせない方

- *疲労の激しいとき、飲酒したとき *皮膚の弱い人
- 異常時の注意



●万一異常な燃焼、臭気、異常音が感じられ た場合は、あわてずに運転を停止し、ガス 栓を閉じて、ブレーカーを切るか、電源ブ ラグをコンセントから引き抜いてください。

プラグを

●地震、火災などの緊急の際はあわてずに

弾 コンセントから抜く 転を停止する。

電気事故防止のために



●電線プラグは必ず機器専用のコンセントに 直接差し込んでください。 常源コードは、途中で接続したり延長コー ドを使用することは絶対にしない。 残骸・火災の原因になります。



●撤源コードは改造したり破損しない 常源コードは、改造したり、重いものを乗 せたり、加熱したり、引っ張ったりしない でください。

発熱や発火の原因になります。

●電源プラグの澄し込みは確実に 微源プラグにほこりが付着していたり、差し込みがゆる いと感電・火災の原因になります。



確実に 差し込む





●電源プラグで停止をしない 電源プラグを抜いたり、電源コードを引っ 張ったりすることにより機器の停止をしな いでください。 プラグやコンセントがいたみ、感電・火災 の原因になります。

火災予防のために



●周囲に燃えやすいものを置かない 機器の個用には燃えやすいものを置かない でください。

- ●機器の周囲にスプレー缶を置かない 熱でスプレー缶の圧力が上り、爆発するおそれがありま
- ■引火のおそれのあるものは使用しない 機器の周辺では、ヘアスプレー・ガソリン・ベンジンな ど引火のおそれのあるものは使用しない。火災の原因に なります。







安全に正しくお使いいただくために

使用上のご注意

●こまめに換気

燃焼機器と一緒に運転するときは、こまめに換気してくだ

換気が不十分な場合は、酸素不足の原因になることがあり ます。





●燃焼機器に風を当てない エアコンの風が直接当たるところに燃焼機器を置かない。 燃焼機器の不完全燃焼の原因になることがあります。





●やけどに注意

運転中や停止直後は、排気口や吹出口付近などは高温と なっていますので、手を触れないでください。 やげどをすることがあります。



●機器の上に乗らない

機器の上に乗ったり、物をのせたりしないでください。 落下・転倒により、ケガの原因になることがあります。





● 潔れた手で、潜激プラグをさわらないでください。感電の おそれがあります。





●電源プラグの抜き差しは、電源プラグを持って行ってくだ

引っ張って抜くと芯線の一部が断線して発熱で火災の原因 になることがあります。





この機器は人の居室用です。精密機器・食 品・動植物・美術品の保存等特殊用途には 使用しないでください。品質低下の原因に なることがあります。

●掃除のときは停止

エアコンを掃除するときは必ず運転を停止にし、電源プラ グも抜いてください。

このときファン停止を確認してください。 内部でファンが高速回転しているため、ケガの原因になる ことがあります。





●エアコンを水洗いしないでください。 故障・感覚の原因になることがあります。









●室外ユニットの据付台を確認 長期使用で据付台等がいたんでいないか注 意してください。いたんだ状態で放置する とユニットの転倒につながりケガ等の原因 になることがあります。

リモコンご使用上の注意



●リモコンに水などをかけたり、分解などの いたすらをしないでください。 誤動作や故障の原因となります。

電気事故防止のために

●必ずアース工事をする

アースがない場合、帯電した機器表面に手を触れると、 電気を感じることがあります。

また、アースはガス管、水道管、遊僧針、常話、アース 線には絶対に接続しないでください。

アースが不完全ですと、感慨の原因になることがありま





施工上のご注意

- ●設置場所によっては漏電ブレーカーの取り付けが必要で す。お買い上げの販売店またはガス事業者に相談してく 洞電ブレーカーが取り付けられていないと感覚の原因に
- なることがあります。 ●ドレンホースは、確実に排水するように配管してくださ 不確実な場合は屋内に浸水し、家財等を漕らす原因にな ることがあります。
- 動植物には直接風を当てない 動植物に直接風が当たる場所には設置しないでください。 動植物に悪影響をおよぼすことがあります。









機器の上に花ピン、楠木鉢等水の入った容 器を乗せないでください。 塗装がさびて。機器内部に浸水して常気絶 緑が劣化し、故障・熱電原因になることが あります。

お願い

設置状態の確認

●機器の設置にあたって、次の項目をチェックしてくださ

①機器は水平などころ(研集に設置できるところ)に設置し である。

②機器の吸気口、排気口付近には陥害物は避けてある。 正常な燃焼の妨げになることがあります。

母棚の下など落下物による危険の心配がない。

④足場などを組まなければメンテナンスができない高所に 設置されていない。

⑤近隣の次が騒音(燃焼音、運転音など)で迷惑にならない 場所に設置してある。

指定の付属品以外は使用しない

●この機器用の付属症、あるいは指定のもの以外は使用し ないでください。 故障や事故の原因となることがあります。

乾電池交換時の注意



●リモコンの乾電池は、新しいものと古いも のなど、違う種類の乾燉池を混ぜて使用し ないでください。 挿入方向も間違えないでください。

雷が鳴りだしたら



●電による一時的な過電流で、電子部品を損 傷することがありますので、雷が鳴りだし たら、すみやかに運転を停止しプレーカー を切るか、電源プラグをコンセントから抜 コンセントから強く いてください。

停電時の処置



●使用中万一停電した場合は、機器の安全装 置がはたらいて生ガスが出放しになること はありませんが、念のためガス栓を閉じて ください。

長期間使用しない場合は

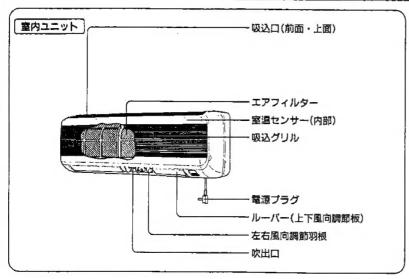
●長期間使用しない場合は、万一のガス湖れを防止するた め、ガス栓を閉めておいてください。

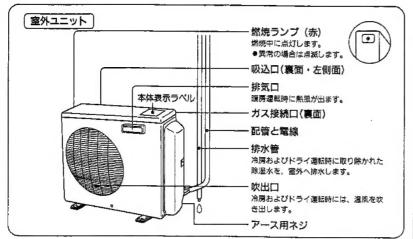
積雪による排気口の閉塞について

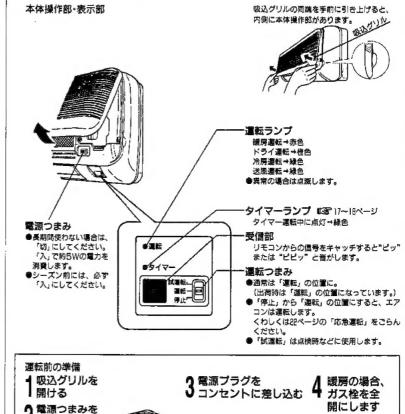
●排気口への積雪や、屋根から落ちたり雪により、排気口 かふさかれ、機器が不完全燃焼することがあります。種 **雪時には排気口の点検、除雪を行ってください。屋根か** ら落ちた雪が排気口をふさぐ恐れのある場所は、 もより のガス会社などに連絡し、設置場所を変更する必要があ ります。

プラグ形状の

室内・室外ユニット(各部のなまえと運転前の準備)







入の位置にし

運転つまみを運転の位置へ

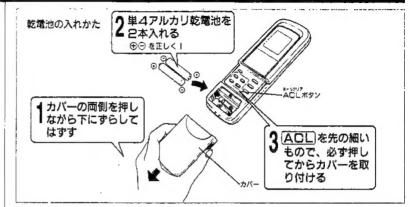
運転つまみ

復源つまみ

リモコン (各部のなまえと運転前の準備)

調転はリモコンを通して行います。各部のなまえと位標を確認してください。









内ユニットの受信部に向けてください。 受信部とリモコンの間に、信号をさえぎ るようなものを置かないでください。

- ●長期間ご使用にならない場合は、乾電池を取り出して ください。(乾電池の液もれで放降することがあります。)
- ●乾電池の寿命は通常のご使用で約1年です。リモコン の表示がうすくなったときや受信部に近づかないと受 信できない場合は2本とも交換してください。
- ●乾電池の交換後は必ずACLボタンを押してくださ
- ●ご使用後の乾電池は指定の場所に捨ててください。 ●マンガン乾電池は寿命、性能が異なりますので使用し ないでください。
- ●充電式電池は寸法、形状、性能の一部が異なりますの で使用しないでください。
- ●リモコンは、冷温風や日光が直接当たるところや、熱 源(ストープや電気カーベットなど)の近くには置かな いてください。また電子瞬時点灯方式またはインパー

ター方式の蛍光灯があるお部屋で、リモコンからの信号を受信できないことがあります。この場合は、販売 店にご相談ください。

- ●リモコンは信号が届く位置に置いてください。おやす み運転やタイマー運転時は動作時間になるとリモコン から本体に信号を送ります。リモコンの信号が届かな い時は動作時間が数分遅れます。
- ●このエアコンを同じお部屋に2台設置すると個別連転 できなくなりますので遊けてください。(個別運転する には、機器の改造が必要です。)
- ●リモコンにジュースや水などの液体がかからないよう に注意してください。
- リモコン使用時に他の微気機器が誤動作する場合は、 電気機器を離すか、お買い求めの販売店にご相談くだ さい

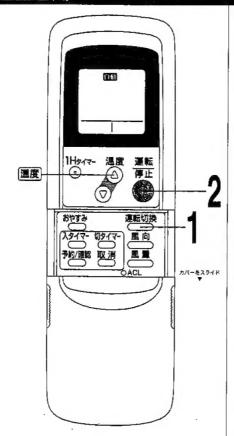
おまかせ運転(自動運転)

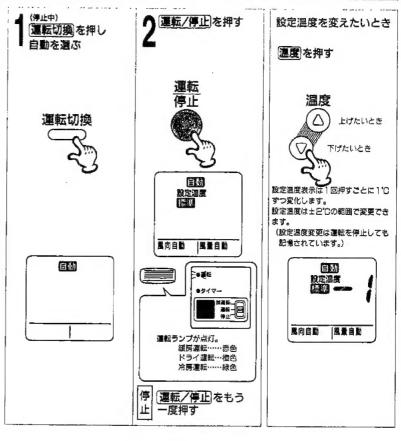
エアコンかそのときのお部屋状況に適した道転の種類(破房・ドライ・冷房)を 自動的に測定して経済的な遺転をします。

ボタンを押すだけ! あとはエアコンにおまかせ。

いつでも競遇の過度、風量、風向きに、自動 調節してくれます。







自動運転について

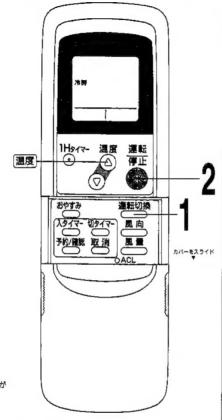
●運転開始時の室温によって運転の種類と設定温度はつぎの
●停止後4時間以内に再度運転した場合は、停止前と同じ速 ようになります

調転開始時の室道	20	(O)	實際	設定達度	通ゼラン
30℃以上				27°C	
28~30℃未満	滑		用	260	緑
26~20 C未満	L			25°C	
22-26'C未満	K	5	1	24°C	数
22"C未満	: ())		房	24°C	赤

- 転内容になります。
- ●風向、風量は自動となります。 室温と設定温度の差により自動的に風量を切り換えます。 **風量**を押して変更もできます。 ボタンを1回押すことに □□→□→□→□と変化します。

おこのみ運転(暖房・ドライ・冷房・送風運転)





暖房運転時の室内ファン運転について

ます。あとは 運転/停止 を押すだけ。

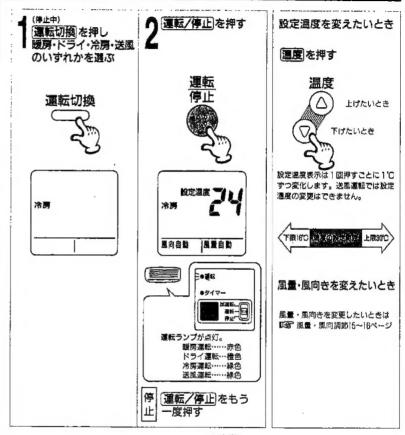
●運転開始時には冷風防止機能がはたらき、微風運転や風が 出ない場合があります。取る 24ページ

ドライ運転について

- ●薀温が設定温度より高い場合は冷房運転をします。
- ●査温が設定温度に近づくと室内ファンが不規則な運転になります。さらに室温が低下すると、運転・停止の繰り返しを行います。
 外気温が低くなったときや狭い部屋などで使用すると設定温度よりも室温が下がる場合があります。
- 室温が15℃未満の場合は運転を停止して、営温を監視する 態勢に入ります。

送風運転について

- ●風量、風向は 風量 風向 を押して変更できます。
- ●冬期などで他の個房器具をご使用の場合は、お部屋の空気の循環を行いますので塗温のムラが少なくなります。



ご注意

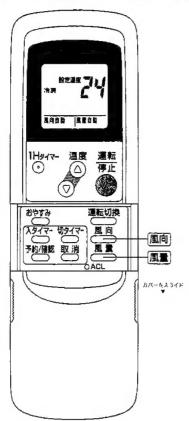
●冷房・ドライ時、エアフィルターの目づまり具合によっては、電が飛んだり、凍結防止機能がはたらく場合があります。

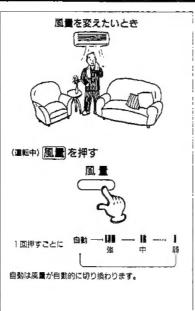
この場合はエアフィルターを掃除してください。

136 58ページ

風量・風向調節





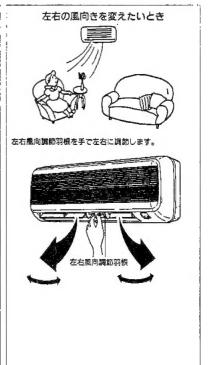


- ●暖房運転開始時、冷風防止機能がはたらいていると きは、風量の変更はできません。
- ●ドライ運転時、室内ファンが不規則な運転をしてい る場合は、風量の変更はできません。ISS 13ページ

エアコンのルーバー位置について

●暖房運転開始時、吹出温度が高くなるまで、ルーバーの 位置は同になります。この間は、リモコンで操作しても、 ルーバーの位置は変わりません。吹出温度が高くなる と、リモコンの風向表示位置になります。





ご注意

- ●ルーバーは、必ずリモコンで操作してください。手で 直接操作すると、ルーバーの位置がリモコンの設定位 聞とすれる場合があります。
- 正常の位置にもどすには、リモコンでいったん停止さ せ、ルーバーが閉じてから再運転をしてください。
- ■ルーバーのスイング時は。左右風向調節羽根を調節し ないてください。ルーバーが動作中のため、手をはさ まれるおそれがあります。
- ●つゆどきなど湿度の高いときに、ルーバーを下向きに したり左右風向調節羽根を大きく左右に曲げて冷房・ ドライ運転をすると、吹出口付近に臨が付着したり滴 下することがあります。

この場合は、ルーバーは冷療・ドライ運転時使用範囲 にし、左右風向調節羽根はまっすぐの位置にしてくだ さい。



入タイマー運転

設定した時間後にエアコンが運転を開始しま す。

おやすみ前やおでかけのときなど…



設定した時間後に運転を停止します。

ご注意

17

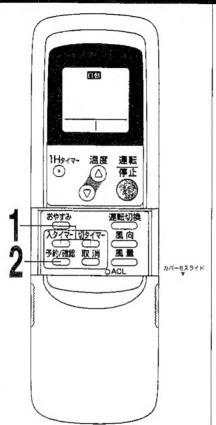
●設定した入(切)タイマー時間になると、リモコンから本体 に信号が送られます。リモコンは本体が信号を受信できる 位置に置いてください。10ページ

入タイマーについて

- ●エアコンの運転中に入タイマー時間の予約をすると、エアコンは運転を継続しま す。入タイマー設定時間が経過した時のエアコンの状態によってエアコンは下紀 (停止---運転) のような動きをします。
- エアコンが停止中の場合…エアコンは運転を開始します。 エアコンが運転中の場合…エアコンは運転を継続します。
- ●股定時間は残時間表示(1時間単位)となります。 ●入タイマー時間の信号は、リモコンから送ります。リモコンの位置が正しくない。
- と、お望みの時間に動作しません。 ■1 Hタイマー・おやすみ運転が併用できます。
- おすすめ便利機能

入タイマー運転と1日タイマー運転(底管 割ページ)が 同時にセットできます。

設定時間後

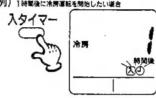


タイマー予約したいとき

(運転・停止中)

入タイマー または 切タイマー を押す

(例) 1時間後に冷房運転を開始したい場合



(例) 冷房運転中、1時間後に運転を停止したい場合

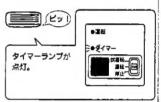


入タイマー または 切タイマー を

1回押すごとに1時間単位の残時間表示。 12時間まで設定。 (次回は前回の設定時間を表示。)

→P→3→···→ 12





●約3秒後にリモコンの時間表示が消えます。



予約の確認をしたいとき

予約/確認 を押す

〕時間単位の残時間を表示します。

切タイマー運転について

●エアコンの運転中に切タイマー設定時間が経過すると、エアコンの運転は 停止します。また、停止中には切タイマー設定時間が経過しても、エアコン は停止したままです。



→ おすすめ便利機能

切タイマー運転とおやすみ運転(配行 19ページ)が同時にセットできます。

ご注意

- ●タイマー運転は送風運転でもで きます。
- タイマー運転中、停電した場合 エアコン本体は停止し、リモコン 表示はそのままです。通電後、操 作手順をはじめからやり直してく ださい。

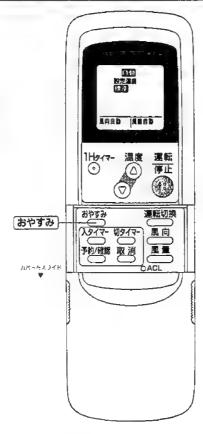


おやすみ運転



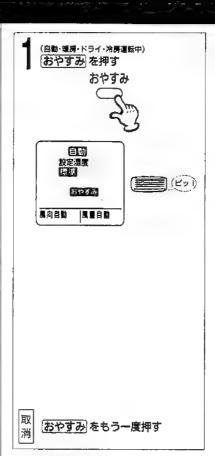


静かな運転音で室温コントロールを行います。 おやすみのときなどにお使いになると便利です。



ご注意

●ドライ運転時、室外ユニットが停止した場合は、室内 ファンも停止します。



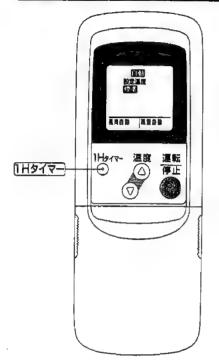
おやすみ運転について

- ●室内ユニットの風量を自動的に下げます。
- ●おやすみ運転をセットした1時間後、暖房時は4'C級 定温度を下げ、冷房・ドライ時は1'C盈定温度を上げま す。

○ おすすめ便利機能

おやすみ運転と切タイマー運転 (WRY | / ~ 19ペーツ) が同時にセットできます。

1日(時間)タイマー運転





1 Hタイマー連転について

- ●1 Hタイマーで運転している途中、もう一度 1 Hタイマー を押すと、押した時点から1時間後に運転を停止します。
- ●切タイマー運転中に 1 **Hタイマー** を押すと、 1 時間後に 運転を停止し、切タイマーは取り消されます。 (後から設定したタイマーが優先します。)
- ●入タイマー設定中に (1 Hタイマー) を押した場合でも、協定時間後に入タイマーがはたらきます。 (併用するごとができます。)

応急運転



応急運転について

●応急運転にすると自動運転になります。 ICST ||ページ

リモコン運転へのもどしかた

●運転中にリモコンの 運転/停止を押して停止してください。

室内温度の設定は 適温に

寒くなるほどの冷やし過ぎや、 汗が出るほどの層め過ぎは不経 済。健康のためにもよくありま せん。



熱が逃げにくく、日芝しもさえ ぎるカーテンやブラインドは、 快適な涼しさ、暖かさを逃がし ません。



上手に活用 風向調節

暖気は上に、冷気は下にたまる もの。その性質を利用して室温 ムラをなくすのが風向網節です。 ムダな運転も温放できます。

⁶4.............



要注意!

湿が鳴りだしたら、運転を停止 して早めに電源プラグをコンセ ントから抜きましょう。落躍に よる電気回路の焼損が防げます。



雪か鳴りだしたら

エアフィルターもお掃除を

エアフィルターの汚れは、冷暖

房能力低下や、異常音発生の原

因になります。吹出口付近に露

が付着して潤下することも。電

気代のムダにもつながります。



冷房時には 熱源はさけて

冷房運転中は、できるだけ熱源 をさけたほうが効率よく室内を 冷やせます。



快適冷房温度で 省エネを

冷房運転のとき、室内と室外の 温度差は約5℃以内が最適です。 設定温度を1 C上げると約10% も省エネになります。



知っておいていただきたいこと

冷風防止運転について

腿房運転開始時、風量は微層運転に なります。吹出濃度が高くなるにつ れて、歴定風量になります。



冷房時	外気の温度 約20°C以上 43°C以下 部屋の温度 約20°C以上 32°C以下 部屋の温度 約90%以下
ドライ時	外気の温度 約21°C以上 43°C以下 部署の温度 約15°C以上 32°C以下 部署の海底 約40%以下

- ◆上記条件以外の温度で長時間運転 した場合、保護装置がはたらいて 運転できなくなることがあります。
- ●室内湿度が30%を超えるような状 態でエアコンを長時間ご使用され ますと、エアコン表面に繋がつい て滴下することがあります。
- ●室温が20℃以下のときは、冷房運 転し起いでください。冷房用熱交 換器に繋がついたり、機器の寿命 を言言める原因になります。
- ご使用中に停電したり、誤って電 源プラグを抜いてしまったときに は、通常後、もう一層運転操作を してください。



タイマー・おやすみ運転 を有効に

冷暖房のかけっぱなしはムダば かりでなく健康にもよくありま せん。タイマー運転とおやすみ 運転で、すっきりぐっすりおや

•



せっかくの冷暖房も、ドアや窓 が開いていては効果半減しすき ま風がないかどうか、チェック をお忘れなく。



換気も お忘れなく

健康のために、1時間に1~2 分程度の換気は必要です。また、 同室内でガス・石油器具などを こ使用の場合は安全のためにも かならす換気を実行しましょう。



湿度調節で 快適空間

暖房運転を長時間続けると、お 部屋は乾燥ざみになります。側 康のため、加湿器などで湿度不 足をふせぎましょう。

.......

お手入れの前に

運転を停止 必ず電源プラグを抜く



シンナー・ベンジン・アルコール・磨き粉・40°C以上のお湯は、使用しない



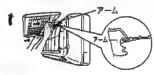
本体・リモコンのお手入れ

柔らかい布でからぶき

- ●汚れがひどい場合は、布を40°C以下のぬるま場が水にひたし、 よくしぼってふきます。
- ●吸込グリルは、取りはずして水洗いすることができます。

吸込グリルの取りはずし・取り付けかた

●吸込グリルのアームを持って水平より上に引き上げるように すると、取りはずせます。取り付けは、吸込グリルをほぼ水 平にして、アームを本体に突き当たるまで押し込みます。



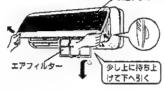
グリルを水洗いする場合

- ●やわらかいスポンジのようなもので軽く洗い、水気を十分ふき取ってください。
- ●汚れのひどい場合は中性洗剤を使用し、よく水洗いをしてから水気を十分ふき取ってください。

エアフィルターのお掃除

W込グリルを開けて エアフィルターを取り出す

吸込グリルの両端を持って吸込グリルを手前に引 を上げてから、エアフィルターをはずします。 レ吸込グリル

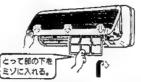


2 掃除機をかけてから 水洗いする



水洗いをした後は、日陰でよく乾かします。

前面と表示してある方を手前にしてエアフィルターを取り付ける



吸込グリルの両端を持って吸込グリルを閉じてから、矢印部分(4) を押して吸込グリルを固定します。

エアフィルターが汚れると 冷暖房効果が落ち、 電気代が約6%ムダになります。 と週間に1回をめやすに お手入れしましょう。



シーズン前の点検

- ●エアフィルターを掃除して取り 付けます。
- ●リモコンに信電池を入れ、ACL ボタンを押します。
- ●室内・室外ユニットの吹出口や吸込口が 他のものでふさがれていないことを確認してください。電源ブラグとコンセントの間にホコリの付着や汚れなどがある場合は、掃除をしてから電源ブラグを差し込みます。
- ●アース線がはすれていないことを確認してください。
- ●排水ホースのつまりやトラップなどがないこと、パケツや 排水溝の水面にもぐっていないことを確認してください。



- ●据付台は、腐ったりさびたりしていないことを、確認して ください。
- ●暖房シーズンのとき、ガス栓を全開にします。

長期間使わないとき

●暖房運転または送風運転をして機械内部を乾燥させます。



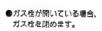
●運転を停止し、本体の電源つまみを「切」の位置にしてから電源プラグを抜きます。



●エアフィルターの掃除



●リモコンの乾燥池を取り出します。





故障かな?いいえ、だいじょうぶ

暖房運転してもすぐに温風がでてこない



機械内部が選まれば、湿風が出ます。温風が出るまで、 2~3分かかる場合があります。

「チリチリ」という金属音がする



運転・停止時や室温調整器が作動したとき、金属やブ ラスチックの影張・収縮によるきしみ音です。

運転開始時、「シュー」という音がする



冷媒が流れ始めた音です。

冷風吹出口から霧が吹き出す



室内の温度条件によって起こることがあります。

運転中に燃焼ランプがしばらく消える



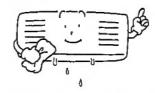
運転条件により、燃焼が自動的に停止することがあり ます。

排気口から湯気が出る



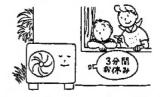
燃焼した排ガスに含まれる水蒸気が冷たい外気に触れ て白く見えるためです。

冷風吹出口付近に水が付く



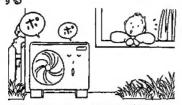
使用条件によって、冷風吹出口のまわりに水渦がつ くことがあります。 ぞうきんなどでふきとってくだ さい。

運転停止後すぐに再運転しない



室外ユニットに3分間保護タイマーが付いているため、いったん停止させると約3分間は運転を開始しません。

暖房運転したとき「ポッポッ」という音が する



厳寒時、外気条件によって起こることがあります。

初めて暖房運転するとき、運転ランプか点 滅する



ガス栓が閉じているか、ガス管の中に空気が入っているためです。もう一度、運転操作してください。

いやなにおいが出る



機械に付着したタバコの煙・化粧品・食品などのに おいが吹き出すためです。

以上、お調べになっても、なお異常のあるときや、よく分からないときは、お買い求めの販売店またはもよりの大阪ガスへご連絡ください。

が関わないと思べくたさいノすく販売店へ

故障かな?お調べください

等理を依頼される前に、もう一度つぎの点をお調べください。

運転しない



口停電ではありませんか?

日電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか?

口電源プラグがはずれていませんか?

□室内ユニットの関係つまみが「切」になっていませんか? 配金 Bページ

口葉内ユニットの運転つまみが「停止」になっていませんか? ICST 8ページ

ロリモコンの乾電池が切れていませんか? 吹客 10ページ

ロガス栓は開いていますか? (暖房時)

よく冷えない よく暖まらない 途中で止まる



口設定温度が高すぎたり、低すぎたりしていませんか?

ロガス栓は全関になっていますか? (睡房時)

口風量切替つまみか「弱」になっていませんか?

ロルーバーの位置は適正ですか? 15~16ページ

ロエアフィルターにほこりやゴミがつまっていませんか?

応子 25~26ページ

口吹出口の前方に障害物はありませんか?

口室外ユニットの吸込口や吹出口がふさがっていませんか? (冷房時)

ロドアや窓が開いていませんか?

口在室人員が多過ぎるのではありませんか? (冷房時)

リモコンの表示がうすい 信号を受け付けない 受信音がしない



ロリモコンの乾電池は切れていませんか? **(237** 10ページ

ロアルカリ乾電池以外の電池を使っていませんか? 取寄 10ページ

□乾電池交換のあと、ACLボタンを押しましたか? IST 10ページ

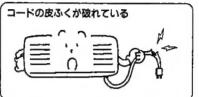
ロリモコン送信部が、本体受信部に向けられていましたかつ

ロリモコン送信部を本体受信部に向け、白回続けて **運転/停止**を押し てみてください。

すぐ販売店へ

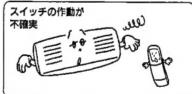
ただちに運転を中止して、電源プラグを抜いてからお買い求めの販売店もしくはもよりの 大阪ガスへご連絡ください(暖房でご使用の場合は、ガス栓を閉めてください)。

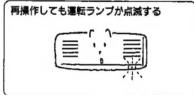




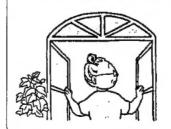








ガスくさいと感じたときはスイッチ、電源プラグなどを絶対に操作せ項目 ただちにガス栓を閉めてお買い求めの販売店もしくは大阪ガスへご連絡ください。





アフターサービス

27~29ページの「故障かな?」をご確認のうえ、なお異常 のあるときはお買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガ スにご連絡ください。保証明問内は、保証書に記載された 内容にしたがい、無料にて修理いたします。

保証について

この商品には、保証書がついています。 お買いあげの販売店で所定事頃を起入し てお渡ししますから、記載事頃をお確か めのうえ、大切に保存してください。 保証明拠…お買いあげ日から3年限、 ただし、冷凍サイクル部分に ついては5年限です。 詳しくは保証書をよくお続みください。

●保証書を紛失されますと、無料修理期間であっても修理 費をいただくことがありますので、この収扱説明書とと もに保管してください。

修理を依頼される場合

修理をお申しつけのときには、つぎのことをお知らせ願い ます。

①お名前・ご住所・お電話・道順(付近の目印なども)

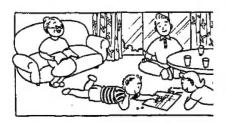
②品名 (器具本体銘板に記載してあります。)

例●48-472室内ユニット

43-096室外ユニット

③異常の様子(表示ランプの状態など、できるだけくわしくお願いします。)

4)妨問希望日



補修用性能部品の保有期間

補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)の機低保 有期間は、製造打ち切り後日年です。

●無料修理期間経過後の修理については、お買い求めの販売店またはもよりの大阪ガス支社にご相談ください。 修理によって性能が解析できる場合は有料修理をします。

転居または機器を移設される場合

- ●転居な立るときは、転居先のガス種と電源をご確認ください。異なる場合は調整が必要です。お買い求めの販売店、または転居先のガス会社にご相談ください。
- ●函改築などで機器を移設する場合、工事に専門技術が必要になります。お買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。転居・移設にともなう調整や工事の費用は保証期間内でも有料となります。
- ●路板に表示してあるガス (ガスグループ) 以外のガスでは、使用しないでください。
- ●銘板に表示してある電源(電圧・周波数)以外の電源では使用しないでください。
- ●ガスの種類には、都市ガスとLPガスとがあり、都市ガスにはガスグループの区分があります。ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類をご確認のうえお買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガス支社にご相談ください。この場合、調整・改造に受する費用は保証期間内でも有料となります。ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。

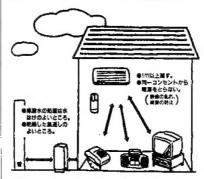
点検整備のおすすめ

- ●快適に、ご使用いただくために定期的に点検整備を受けられることをおすすめします。
- ●点検整備は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガス支社にお申し付けください。点検整備の内容は、機能部局の点検・確認及び満掃整備です。 この場合は有料となります。・

アフターサービスについてご不明の点がありましたら、お 買い求めの販売店、またはもよりの大阪ガスにお問い合わ せください。

設置について

据え付け場所について



- ●機器(室外ユニット)の重量に十分耐える場所で、運転音や振動が大きく伝わらないような場所をお選びください。
- ●室外ユニットの吹出口からの熱風や運転音が、隣家の 迷惑にならないようなところを選んでください。
- ●室外ユニットの吹出口の近くに物を置きますと、能力 低下や騒音増大のもとになりますので吹出口付近には 物を置かないでください。
- ●可燃性ガスの漏れるおそれのあるところや、蒸気・油煙の発生するところには設備しないでください。
- ●工場、淘浜地区、温泉地帯など特殊などころでご使用 になりますと、腐食などにより故障の原因になること があります。
- ●高温になるものの近くや、積雪その他により、室外吹出口をふさぐような場所には設置しないでください。
- ●ビルの上階部など、常時強風の当たるところには設置 しないでください。
- ●ノイズを発生する高周波機器、無線機器などがあると ころには設置しないでください。
- ●室内ユニットの下にタンスなどの障害物を置かないでください。
- ●冷房・ドライ運転時、室外ユニットから凝縮水が潤下することがあります。

天吊り設備の場合は室外ユニットの下に物を置かない でください。

電気配線について

●微源は専用回路をご使用ください。他の電気製品と共用すると、ブレーカーやヒューズが切れることがあります。



- ●感觉事故防止のため、アースを取り付けてください。 アース線は、アース用ネジに取り付けてください。
- ●次のようなところには、アース線を接続しないでくだった。
- ①水道管(プラスチック部分があり、アースの役目をはたしません)
- ②ガス管(ガス漏れなどの原因となり大変危険です)
 ③電話線のアース・遊電針(落雷のときに大きな電流が流れて危険です)
- ●据え付け場所によっては、感電防止のため漏電遮断器 の取り付けが法規によって義務づけられています。



仕様

室内ユニット・室外ユニット

童内・童外の#	flみ合わせ 名	室内ユニット 48-472・48-47	73	室外ユニット 43-096
			冷房兼用 セパレートタイ	7
一説 カー 一説 一説 一説 一説 一説 一説 一記 転電流	A.		3.1 (為速暖房時 3.5) 4.0	
河 消費電力	dB W		860	42
ル 選 転電流 選 転電流			6.8 660	er hernebusel der dels, is die melle einer in se se se ver
海 除 過 量	Q/h dB	38	3,8	48
NAME	mi/mln kg	5.7		35
外形寸法 富立×欄×與行	ins	高さ 幅 奥行 285×805×143	高 5 590	
付加	品	(室内)取扱説明麗(1)、保 リモコン(1)、リモ	証書(1)、工事説明書(1)、 コン取付買(1)、単4形乾電池	② (室外) —

- ●室外ユニットの外形寸法には配管接続部分、排気口部分は含まれていません。
- ●室外ユニットの梱包に表示されている品名の前の()はガス種の記号です。

室外ユニット	使用ガス グループ	1 時間あたりの ガス消費量(kW)	安全装置	ガス接続口
43-096	13A	3.4(2,920kcal/h)	過電流保護装置、立消え安全装置	F1/2オネジ
(形式名SGP-RC207)	LP	3.4(0,244kg/h)	過熱防止装置	(TU接続可能)